

Imagen semejante /
Illustration similar

ENDRESS®
Power Generators

ESE 455 BW/AS

N.º de pedido **89333090**

Las características clave	
Potencia máxima (LTP) [kVA/kW]	514/411,2
Potencia continua (PRP) [kVA/kW]	467,3/373,8
Tensión nominal [V]	220/127
Frecuencia [Hz]	60
Corriente nominal 3~ (PRP) [A]	1226,3
Factor de potencia [cos φ]	0,8
Interruptor principal [Polos]	3

Dimensiones y peso	
Dimensiones L x An x Al [mm]	3830x1550x1960
Peso aprox. [kg]	3650
Contenido del depósito [l]	730

autonomía	
Duración con 75 % de carga [h]	9,9

Datos de instalación	
Volumen de aire [m³ / min]	32,4
Cantidad de gas de escape a LTP [m³ / min]	104,9
Temperatura del gas de escape a LTP [° C]	580
Máx. Contrapresión de escape permitida [kPa]	12

Los datos técnicos y las imágenes están sujetos a cambios. No asumimos ninguna responsabilidad en caso de erratas o errores.

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH Tel.: +49 (0) 7123-9737-0

ESE 455 BW/AS

N.º de pedido 89333090

ENDRESS Power Generators

Motor	
Marca	Baodouin
Modelo	6M21G400/6
Nivel de emisión de gases de escape	N.A
Cantidad de cilindros y disposición	6
Sistema de refrigeración	water-cooled
Cilindrada [cm³]	12540
Velocidad media de los pistones [m/s]	9,9
Tasa de compresión	16.0:1
Potencia del motor (COP) [kW]	308,8
Potencia del motor (PRP) [kW]	386
Potencia del motor (LTP) [kW]	428
Velocidad del motor [U/min]	1800
Regulación de la velocidad del motor	Electronic
Sistema de arranque	Electric
Sistema de arranque	24
Capacidad de la batería [Ah]	2x120
> Corriente recomendada de arranque en frío (sin carga / con carga) [CCA]	750
Combustible	Diésel
Consumo específico de combustible al 75 % de PRP [g/kWh]	198,1
Capacidad de aceite [l]	40
Capacidad de refrigerante [l]	47
Consumo de aceite medido por el consumo de combustible [%]	0,2
Capacidad de arranque del motor [kW]	8,5
Consumo con 75 % de carga PRP [l/h]	73,9
Consumo con 100 % de carga PRP [l/h]	100,3

garantía alguna ni implícita ni expresa del rendimiento de un motor concreto.

Los datos técnicos y las imágenes están sujetos a cambios. No asumimos ninguna responsabilidad en caso de erratas o errores.

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH Tel.: +49 (0) 7123-9737-0